

# 湖北省机电工程学会

湖北机电学会[2022]04号

## 《机电创新与产教融合新思考》论文集 (2021年版) 优秀论文评选办法

作为2021年湖北机电产学研训合作峰会/院长联席会/理事年会的重要成果,《机电创新与产教融合新思考》论文集(2021)在各参会单位、会员单位的支持下,顺利、圆满地编辑出版、发行。为鼓励更多单位、专家借助每年一届的湖北机电产学研训合作峰会/院长联席会/理事年会这一重要平台,发布交流各自在学术创新、产教融合方面的最新经验和研究成果,湖北省机电工程学会、《机电创新与产教融合新思考》编委会决定对《机电创新与产教融合新思考》论文集(2021)进行优秀论文评选,现将有关事项通知如下:

### 一、优秀论文评选范围

凡收录入《机电创新与产教融合新思考》论文集(2021)的论文都有参与优秀论文评选的资格。

### 二、优秀论文评选原则

本次评选优秀论文特成立评选委员会,秉持客观、公正、公平、公开的原则,以优秀论文的评选标准为准绳,采取初选、终审两个环节,保证所评选出的论文代表论文集的最高水平。

### 三、优秀论文评选标准

- 论文必须坚持以科学发展观为指导,符合国家相关政策、决议精神,具有时代特征、行业特征、产业特征。
- 论文是否切入当前机电行业的热点、难点问题,包括机电人才培养领域的突出问题。

- 3、论文是否在机电行业创新或人才培养方面有借鉴指导意义。
- 4、论文是否坚持理论联系实际，有助于分析问题和解决问题。
- 5、论文需理论正确，论证精辟、论述有据、条理清楚、文字流畅、富有新意。
- 6、论文必须是作者原创，严禁抄袭和剽窃他人成果，文责自负。
- 7、编排格式规范、完整、引文正确，参考近5年文献。

#### 四、优秀论文评分细则

序号	类别	标准（满分100）	得分
1	理论水平	论文有独到见解，具有开创性。（20分）	
2	论证能力	论点正确、论据确凿、有较强分析能力。（20分）	
3	文字表达	论文层次清晰，语句通顺、语言准确。（15分）	
4	规范要求	论文结构严谨、层次明朗、逻辑性强。（15分）	
5	问题陈述	态度认真，论文完全符合规范要求。（10分）	
6	理论观点	当前机电行业现状及进展，指出所持的某种理论观点问题。（10分）	
7	网络数据	1) 知网查重率 2) 网站点击率 a 湖北省机电工程学会官网： <a href="http://www.hubeijidian.cn">www.hubeijidian.cn</a> b 机械工业教育网： <a href="http://www.jixiejiaoyu.com">www.jixiejiaoyu.com</a> (数据统计时间：4月20日前)（10分）	

#### 五、论文评选委员会（排名不分先后）

##### 主任

赵大兴 湖北省机电工程学会/湖北工业大学 教授/会长

##### 委员

巫世晶 武汉大学发展规划与学科建设办公室 教授/主任

丁华峰 中国地质大学（武汉）机械与电子信息学院 教授/院长

陈绪兵 武汉工程大学机电工程学院 教授/院长

钱应平 湖北工业大学机械工程学院 教授/副院长

余联庆 武汉纺织大学机械与自动化学院 教授/院长  
熊清平 武汉华中数控股份有限公司 教授/副总裁  
秦绪好 中国铁道出版社有限公司 副编审/教材中心主任  
**湖北省机电工程学会秘书处**  
王裕超 湖北省机电工程学会 副秘书长

## 六、评选时间安排

- 1、2022年3月下旬初评。
- 2、2022年4月下旬线下评审(终审)。
- 3、2022年5月中旬网上公示获奖名单。

## 七、奖项设置表彰

- 1、本次优秀论文评选设一等奖1名；二等奖2名；三等奖3名；优秀奖若干名。
- 2、2022年8月在湖北机电产学研训合作峰会/院长联席会/理事年会现场颁奖。
- 3、优秀论文评选结果将在多家主流媒体上给予宣传报道。

## 八、联络方式

湖北省机电工程学会

《机电创新与产教融合新思考》编辑部

电 话：027-88230275（金萍） 13871560535（王裕超）

邮 箱：hbjd2018@126.com 350897385@qq.com

地 址：湖北省武汉市洪山区南李路28号湖北工业大学机械楼教七-A701室

请各位专家提出指导意见，积极参与评选活动（初选名单见附件）。

附件：2021《机电创新与产教融合新思考》论文集优秀论文初选汇总表



## 2021《机电创新与产教融合新思考》论文集 优秀论文初选汇总表

依据论文内容的前瞻性、重要性、广泛性、实用性、指导性原则，并适度考虑到论文提供单位的平衡，从全书 61 篇论文中初选出 22 篇论文，推荐参加优秀论文评选（文章附后）。

序号	作者	单位	论文标题	页码/字数
1	陶表达	湖北第二师范学院	《小型干红枣拾分装置的总体方案设计及优选》	P9—P13
2	颜昌亚 黄昆涛 余 娟	武汉工程大学	《增减材制造三轴/五轴路径规划与加工仿真系统》	P21—P26
3	邹方利 梁 宏	武汉工程大学/湖北华阳汽车制动器股份有限公司	《台锯回转架强度分析及结构优化》	P33—P39
4	张小智 付中涛	武汉工程大学	《三自由度并联抛光机器人末端执行器的设计与开发》	P57—P62
5	陈 艳 徐 静	武汉东湖学院	《创新驱动战略下应用技术型高效机械类课程教学新思考》	P72—P75
6	帅海燕 刘 滨 宋艳丽	武汉交通职业学院	《基于产业学院的智能制造专业群建设研究——以武汉交通职业学院为例》	P89—P94
7	王中林 高 淼 陈 帆 柴 艺 卢 佳	武汉软件工程职业学院	《智能制造专业群精准服务能力建设研究与实践》	P99—P104
8	李从权 丁 毓	天门职业学院智能制造学院/天门职业学院心理中心	《螺栓连接内容涉农教法探讨》	P130—P133
9	张 驰 吴晓光 李红军 刘 韦 陈思远	武汉纺织大学	《基于数字孪生技术的机械专业学生创新能力培养模式的研究与实践》	P151—P155

10	王 泳	湖北工程职业学院	《智能制造高水平专业群人才培养策略研究——以湖北工程职业学院为例》	P160—P162
11	郑小涛	武汉工程大学	《关于本科生解决复杂工程问题能力培养的若干思考》	P184—P186
12	陈绪兵 曹鹏彬 毛金城 付中涛	武汉工程大学	《机械大类创新人才培养的主动学习模式之我见》	P195—P200
13	张 旭 申桂英 吕 焘	湖北省东风专用设备科技有限公司	《KH1T 发动机智能装配项目技术创新》	P206—P211
14	洪 凯	湖北轻工职业技术学院	《基于新工科的高职院校专业群建设探索——以智能制造专业群建设为例》	P217—P221
15	陈 伟 刘 韦 张 驰 李巧敏	武汉纺织大学/工业电雷管智能装配湖北省工程研究中心	《工程认证背景下数控技术课程多位一体教学方法改革与实践》	P238—P242
16	苏秀芝 夏会芳	武汉华夏理工学院	《“ANSYS 应用”课程教学创新的研究与思考》	P243—P246
17	熊艳华 高亚非 能清平 肖学朋	武汉华中数控股份有限公司	《本科院校智能制造人才培养的思考和实践》	P247—P252
18	马双宝 高梦圆 贾树林 胡江宇 张国琴	武汉纺织大学	《基于 OBE 理念的机械专业学生创新能力培养模式》	P253—P257
19	吴 飞 栾天宇 李 纶	武汉理工大学	《虚拟数控车床系统辅助教学设计与实践》	P267—P270
20	郑火胜 明平象	武汉城市职业学院	《论高职院校“以赛促教，以训促学”的有效实施途径》	P271—P273
21	龚东军 陈星宇 易小芳 韩 力	武汉软件工程职业学院/武汉华中数控股份有限公司	《现代学徒制试点项目的 SWOT 分析及探索——以高职工业机器人专业试点项目为例》	P274—P278
22	张 阳 周国鹏 徐碧玉 王 添 王志斌	湖北科技学院工程技术研究院/湖北香城智能机电产业技术研究院	《基于产业技术研究院的区域智能机电产业发展模式探索与实践——以湖北香城智能机电产业技术研究院建设为例》	P287—P290